ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross-references)
ISSUING CLASSIFICATION CROSS REFERENCE(S) SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK) ORIGINAL CLASS SUBCLASS CLASS INTERNATIONAL CLASSIFICATION 1 1 1 A Continued on Issue Slip Inside File Jacket INDEX OF CLAIMS

		_		•••••			Da	***	•••		7	(Ci	im		AC IC			Dat				'''' '		Ck	im	<u> </u>	••••		<u> </u>	ate	OCU	~_		~
- 1	Clai	um	Ь	_	rs)	_	- 12		_	_	-1	₩	mn.	⊢	-	_			۳-7	_	_	ᅥ		148	uaro	٠,	_		낵	W.W	_	_		-
	Final	Orloha	0/18/43	5001	Plus	1						E	Organa											Final	Ortothal									
F	4		9	4	H	\vdash	Н	-	Н	-	4	-	51	Н	Н	Н	\dashv	Н	\dashv	\dashv		Н		<u> </u>	101	\dashv	-		_	Н	Н	Н	Н	-
Į.	_	ÄΝ	Z	7	Ц					1	4	\vdash	<u>ı</u>	Н	Н			Ш	\Box	_		Ш		ᆫ		_	_		_	Щ	П			
L	_	4	1	LL						L		L	52												102									
- 4	7	3			=							1	53									Lí			103	1		1		1			\Box	
- 1	3	4	П	П	П					П	7		154	П										Г	104								\neg	
- 1	4	5	Н	H	Ш		П		П		7		55	П	П							П			105								П	
	S	6	ш	H	Н		М			\vdash	ヿ		58	П	Н						$\overline{}$	М		_	108				_	П		Н	П	\neg
	iH	7	11	╫	Н	Н	Н	\vdash	-	\vdash	-1	\vdash	57	\vdash	Н		-	-	Н		\vdash	Н		H	107		-	-	-	Н	Н	Н	Н	
- 1	t	8	₩-	H	Н	-	Н	Н	Н	\vdash	-1	-	58	Н	H	-	Н	Н	-		Н	Н		⊢	108	-	-	\dashv		-	Н	Н	H	Н
- 1	4	÷	Н,	H	Н	_	Н	Н	Н	H	-1	-	59	-	Н	Н	Н	H	\vdash	\dashv	Н	Н		⊢	109			-	-	Н	Н	Н	Н	Н
١			ľ	╟	Н	Н	Н		щ	-	-	-	60	-	Н	Н		Н	-	-	Н	Н		 - -	110	Н	Н	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н
ļ	B	10	Ш	Щ	Ш	_		ш		Щ	4	-	1		_		ш		Ш	·	\vdash	Н		<u> </u>		\Box	_			Н	-	Н	Н	Н
1		11	Ш	Щ	Ш		Ц			Ц	_	_	61	Ц	Ц	_	Ш			_		Ш		_	111					П		Ц		Ц
- [8	12	Ш	Ш	Ш	L	Ш	لـــا	L	Ш	_	L	82	Ш				Ш	Ш		Ш	Ш	'		112	Ш	٠.	لنا		Ш	لينا	Ш	Ш	Ш
- [13								\Box	╝	L	83									\Box		L	113							Ш		Ш
- 1		14		Π	П					П]	E	84											Ľ	114		6. 3			\mathcal{F}^{*}	: .			ĿĨ
	И	15	T.	П	A					ΠŤ	٦	Г	65	Γ			·					П		Γ	115			: -				-		
7		M		П	П								66	П	П							П		Г	116			3	1				П	
1	1	N. A.		H	М		П	П		\sqcap	7		67		П			П		П		П	١.	Г	117			4,		7				П
1	X	18		rt		Г	Н	Н		\vdash	\dashv		68		П		Н	П	П	М	М	П			118		П	Н		г		П	М	Г
ŀ	-	8		H	F	Н	Н	Н	Н	-	一[1	69	\sqcap	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н		1	119	Н	\vdash	Н	Н	Н		Н		М
}	10	20	-	H	Н	-	Н	Н	-	\vdash	-	-	70		Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н		1	120	\vdash	Н	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н
1	-	21	-	H	Н	H	Н	H	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-	71	\vdash	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	Н		-	121		Н	Н	H	-	 	-	Н	Н
- 6		22	-	۳	Н	<u> </u>	Н	Н	H	┝┥	\dashv	\vdash	72	-	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н		-	122	\vdash	\dashv	H	\vdash	H		Н	\vdash	Н
ļ		_	₽.	<u> </u>	3	Ļ.,	Н	H	H	$\vdash \dashv$	ᆌ	<u> </u>	73	\vdash	Н	Ь	Н	Н	Ы	$\vdash\dashv$	Н	Н		├-	123	Н	\vdash	Н	-	⊢⊣	-	Н	Н	Н
ļ		23	-	L	9	Ļ.,	Ш	_	\vdash	$\vdash \downarrow$	4	-			Н	Щ	<u> </u>	Ы	Ш	Щ	Н	Ш		-		\vdash	<u> </u>	Н	_	├-	 -	\vdash	Н	-
ļ		24				L	Ш	Ш	Ш	Н	4	-	74	-	Ш	Ш	H	Ш	Ш	\square	Ш	Ш	ĺ	125	124	ш	Ы	Ш	Щ	Щ	\vdash	Н	 	Н
7		25	L	L		L	Ш		_	Ш	_	1	75		Ц		Ш	Ш	Li	Щ	Ш	Ш				Ш	Ц	Щ	Щ	\vdash	L.	L	Щ	Ш
Ų		28	L		L		Ш			Ш	_]	_	76					Ш			L	Ш		L	128					L	L		Ш	
ĺ		27									_]	L	77	L			·					Ш		L	127		1	Ш				Ц		
- [28	Г							П	7	Г	78												128			}				Ŀ	Ш	
ı		29	Г	Г	П	_	П		-	\Box	71		79								\Box	П		Г	129									
ı		30	Г	Ι-		Ι,	П			1	7		80		П						П	П		Γ	130								П	
- 1		31	1	┪	Н	_	Н	Н	\vdash	Н	-1	-	81			Н		Н	Н		Е	М			131				-				П	
ı	\dashv	32	┢	┢	Н	H	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	-	82	Н	Н	_	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н	'	┢	132	\vdash		7	1	╌	_	Н	$\overline{\cdot}$	Г
4	Н	33	\vdash	┝	Н	Η-	Н	H	-	Н	\dashv	-	83		Н	-	-	Н	Н	Н	Н	Н		 -	133	Н		-			-	Н	Н	Н
ا'	Н	33	 	⊢	\vdash	├-	H	Н	\vdash	┝┥		-	84		Н		H	Н	Н	H	Н	Н	١.	-	134	Н	\vdash	Н	-	<u> </u>	Н	Н	H	Н
ا, ٔ	Н	35	1	⊢	Н	├	Н	Н	 	⊦⊣	\dashv	\vdash	85	Н	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н		-	135	\vdash	\dashv		-	Н	H	Н	Н	H
اب	Щ		-	⊢	Н	<u> </u>	Н	Н	Н	⊢₊		\vdash		\vdash	-		Н	Н	Н	щ	Н	┥		├-	138	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	Н	Н
	أيحا	8	1	<u> </u>	Щ	<u> </u>	H	Щ,	Щ	$\vdash \downarrow$	4	\perp	88		_	Щ,	\sqcup	Н	Щ	Щ	ļ	Н		 -	137		-	Н	-	Ι	H.	\vdash	Н	\vdash
٦	Ľ	37	١	Ļ.	Ш	L_	1	Ш		Ш	4	\perp	87	Ш			Ш	Ш	Щ	\Box	\Box	Щ		 	1	\dashv	_			<u> </u>	 - -	\vdash	⊢┤	Н
3	L	38	L	L		L		L		Ш	_	L	88	L							L.	Ш		L	138			Ш			L.,		Ш	L
12		39	L	Ĺ		L				\Box			89											L	139		لسا		L				Ш	
άl		40	Γ										90												140						L		Ш	Ш
6 11021/24)		41	Γ							П		Г	91												141									\Box
		42	Γ	1	Г		П		Г		\neg		92			П	Г	П		П		П	1	Γ	142		W.	-	-					
	\vdash	43	1	Т		-	Н	Н	\vdash	Н	-	-	93		М	Н	Г	М	М	П	М	П	1	Ι-	143	М	П	П	Г	Г	Г	Г	П	П
ا 🚉	\vdash	44	+-	H	1-	-	Н	\vdash	\vdash	Н	4	\vdash	94	1		Η-	1	Н	Н			Н	l	1	144		Н						П	Г
K)		45	┢	\vdash	┝╌	-	Н	Н	-	╁	\dashv	\vdash	95	t-		┢	\vdash	H	Н	┝┈	-	Н		\vdash	145	Н	Н	H	Ι-	Н	Ι-	_	Г	Г
ا 🖈	-	48	+	-	\vdash	-	-	\vdash	-	Н	\dashv	-	96	╁	-	┝╌	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н	ĺ	۳	148	Н	H	H	H	-	\vdash	Н	М	H
ان ^	Н	47	┝	⊢	μ,	┝	-	\vdash	-	⊢		\vdash	97	╀	-	⊢	├-	Н	-	\vdash	H	\vdash	ŀ	⊦	147		Н	Н	⊢	┝	┢	Н	Н	Н
	Щ		L	1_	Ш	_	Н	\vdash	L	Ш	4	ļ		١.	Ŀ	—	—	-	\vdash	\vdash	_	Н	l	⊢	148	Н	\vdash	\vdash	⊢	-	-	H	 - -	۲
	Ш	48		L		L	Ш	L.,	L	Ц	4	╙	90	₽-	-	L_	└			<u> </u>	\vdash	Н	ŀ	-	149	Н		\vdash	-	-	Ι-	-	Н	\vdash
	L	49		L		L	L	L	L	Ш	┙	L	99	1	L	_	_	\perp			L.	Ш		L		Щ	Щ	\vdash	<u> </u>	Ļ	 _	L	ш	H
4		50	Γ	Γ		Γ	Г		1	1		Γ	100)	Ī		1	1				1]	1	<u> </u>	150	l		l '	L	١	1.	L		

If more than 150 claims or 9 actions steple additional sheet here

SEST AVAI ARIE CODY

I	ndex	of C	laims	

_	Application No.	Applicant(s)
	10/020,472	CHANG ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Ulrike Winkler	1648

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	<u></u>		Date	e			Cla	aim	Date		Cla	aim			Dat	e			
Final	Original	3/8/04						Final	Original			Final	Original							
	1	0		\perp	\vdash	++	_	-	51				101	+	+	+-		\dashv	-	
	2	T		+		11	7		52				102	\dashv		1	\Box	\neg	寸	\neg
2	3	=		\dashv		11	-	_	53				103			+	П	T	寸	\exists
3	4	=		\dashv		11	7		54				104			+	\vdash		T	\neg
4	5	=		+-	 -	11			55				105	11			H	一	7	_
5	6	╘		_	 	1			56				106			1	H	\dashv	\dashv	\neg
11	7	=			\vdash	$\pm \pm$			57				107	11	1	T	H	寸	7	_
12	8	=				++	-		58				108	\dashv		1	H	\dashv	寸	_
6	9	=		\top		+++	-		59		A.15		109			┪	\Box	\neg	寸	_
13	10	=		\dashv		11			60		3.5		110			\dagger	H	T	寸	_
7	11	╘		\top	\vdash	\top	100		61				111			1-		寸	1	
8	12	=		\top	\vdash	+			62				112	11	\dashv	1	\sqcap	\dashv	\dashv	\neg
9	13	╘	- -	\top		++	1		63		A.		113	\dashv	\top	1	П	\dashv	寸	\neg
10	14	=		\dashv		1-+			64		7		114	\dashv	+	T	П	十	寸	\neg
19	15	┢				+++			65		4		115	\dashv	\neg	\dagger	П	\dashv	\dashv	_
	16			\top	- -	+	1.5		66		Albert Welfe	\vdash	116		\dashv	T		\dashv	+	\neg
	17	┢			 				67				117	\dashv	_	+		十	1	_
14	18	=		+		+			68		Ú		118	-		+			-+	_
	19	┢		+		++		-	69			-	119			╁┈	-	-+		_
15	20	=		+		++	- 0	\vdash	70		#		120		\dashv	+	\vdash	十	_	_
17	21	╘		+	\vdash	+	∃ ;"	\vdash	71				121	++	+	+	Н	\dashv	+	\dashv
1	22	F			-	++	⊣∵.	-	72		37.		122			+	\vdash	\dashv	-+	ᅥ
16	23	=			-	+	-	<u> </u>	73		A 100 A		123	-+-+		+	-	\dashv		\dashv
18	24	盲		+		+		-	74		10		124	┷	-		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
10	25	ŀ⁻·					-		75		1		125	-+-+		+-	\vdash		-+	\dashv
	26	╌		+	\vdash	++	- 1	\vdash	76				126			┼─	\vdash	-+	\dashv	\dashv
	27		1	+	\vdash	++	- 4		77			-	127	+	+	+	Н	\dashv	\dashv	-
	28	⊢					-		78			-	128			╫┈	╂╾┤	\dashv	┰	-
	29	├		+	-	+-+	-14	\vdash	79		¥.		129	$\dashv \dashv$		╁	-	-	\dashv	_
	30			\dashv	-		-		80		4		130		-	╁	\vdash	\dashv	\dashv	_
	31	\vdash	++	_	\vdash	++	-	-	81		Fredham.		131	+	+	+	\vdash	\dashv	-	
	32	\vdash		+		+		-	82		4		132	\dashv	+	+	Н	\dashv	+	_
		 			-	++										┰	Н	\dashv	\dashv	
	33	-	 		$\vdash \vdash$	++	-		83				133	 -		+	\vdash	\dashv	-	_
	34	-			\vdash		-		84	┈╎┈╎┈╎┈╎┈╎┈╎┈ ┦	1		134 135	\dashv	\dashv	+-	\vdash	\dashv	-	_
	35	-		+	$\vdash \vdash$	+	- 1		85	┈╎┈╎┈╎┈┤┈┤┈┤ ┈┦	100		136		+	+	\vdash	\dashv	\dashv	
	36		 			+	-	-	86	╶╶╎╶╎ ╌┤ ┈╎┈╎┈╎┈ ┤	i Ja					+		\dashv	\dashv	_
	37	\vdash		+	$\vdash \vdash$	++			87	┈╎╶╎╶╎┈╎			137	+	+	+	\sqcup	\dashv	\dashv	_
	38	 	 	-	 -			<u> </u>	88	┈╎┈╎┈╎┈┤┈┤╸ ┩			138			+-	\vdash	-+		4
	39	 	-	+	$\vdash \vdash$	++	- 4		89 90	┝═╊═╂═┼┼┼┼┼┼┼┼┼		 	139	\dashv	-	┿		-	-	\dashv
	40	-	$\vdash \vdash \vdash$		\vdash	- -	-			┈╏┈╏┈╏┈╏	14		140	- $+$ $+$				\dashv	\dashv	\dashv
	41		\vdash			++	- 3		91	╶╏╶╏┈╏┈╏╸╏┈╏╸ ╅ ┈┩	1727); 1-344		141		\dashv	+	$\vdash \vdash$	\dashv	-	_
L	42	 —	 		-		- 5		92	┍╍┋╍╏╸ ┩┈╏╸┩┈╏╸┩	4	L	142			╁				4
	43	Ь-			- -	44	4		93				143			-				_
	44	<u> </u>		\perp	$\vdash \vdash$	+		<u></u>	94				144	\dashv		1_		_	_	
	45		$\sqcup \sqcup \bot$		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	$\bot \bot$	_ :	<u> </u>	95				145	\dashv		_	Ш	_	4	_
	46				_ _	44		<u></u>	96				146	\dashv		1	_	_	4	_
	47	<u> </u>	\longrightarrow	4	$\sqcup \bot$	44	200	<u> </u>	97		98		147			ـــــ		_	4	
	48	<u> </u>	\Box		$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp \perp$			98				148		\perp	ļ		\perp	_	_
	49	_				\perp	100		99				149	$\perp \downarrow \downarrow$		1_		\perp	_	ᆜ
,	50	1						1	100		100		150	1 1			П		ı	